

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**КООРДИНАЦИОННЫЙ СОВЕТ ПО ОБЛАСТИ ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«ИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО, ТЕХНОЛОГИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ»**

## **ПРОТОКОЛ**

**заседания Координационного совета по области образования**  
**«Инженерное дело, технологии и технические науки»**

23 мая 2017 г.

№ 1

г. Санкт-Петербург

Председательствовали: А.И. Рудской, Л.М. Огородова

Присутствовали:

от Минобрнауки  
России

Л.М. Огородова, С.А. Пилипенко

члены  
Координационного  
совета

А. И. Рудской, П.С. Чубик, А.И. Боровков,  
И.Р. Агамирзян, С.О. Барышников, А.А. Волков,  
М.В. Данильченко, С.М. Дмитриев, В.И. Довгий,  
А.П. Коваленко, В.М. Кутузов, Н.Д. Рогалев,  
М.Ю. Смуров, Б.А. Якимович

лица, представляющие  
членов  
Координационного  
совета по доверенности

Б.В. Падалкин (доверенный представитель  
А.А. Александрова), С.О. Барышников  
(доверенный представитель О.В. Щегловской),  
А.А. Шехонин (доверенный представитель  
В.Н. Васильева), Н.Н. Маливанов (доверенный  
представитель А.Х. Гильмутдинова), А.А. Харин  
(доверенный представитель С.Н. Григорьева),  
В.В. Виноградов (доверенный представитель  
Б.А. Лёвина), В.В. Майер (доверенный  
представитель В.Г. Мартынова), М.Ю. Смуров  
(доверенный представитель К.А. Пашкова),  
Е.Б. Весна (доверенный представитель  
М.Н. Стриханова), В.Л. Петров (доверенный

представитель А.А. Черниковой), В.Д. Богатырев (доверенный представитель Е.В. Шахматова), Г.В. Есаулов (доверенный представитель Д.О. Швидковского), А.А. Радионов (доверенный представитель А.Л. Шестакова)

члены Рабочей группы Координационного совета

Е.В. Королев, С.В. Коршунов, П.И. Романов, С.С. Юхин

председатели федеральных УМО

В.А. Девисилов, С.Б. Макаров, В.П. Шкодырев

от Союза промышленников и предпринимателей Санкт-Петербурга

А.А. Турчак

от Комитета по науке и высшей школе Правительства Санкт-Петербурга

А.С. Максимов

от высших учебных заведений

В.В. Глухов, Е.Г. Ивашкин, Д.И. Кузнецов, Е.М. Разинкина, Е.Р. Счисляева

## **І. Актуальные вопросы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки»**

**(Рудской Андрей Иванович)**

Заслушав и обсудив доклад сопредседателя Координационного совета, ректора СПбПУ А.И. Рудского, р е ш и л и :

1. Возложить на президиум Координационного совета по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки» (далее – Координационный совет) координацию деятельности по подготовке предложений по введению в России новой ученой степени, аналогичной зарубежной степени доктор инженерии (EngD).

Ответственный: Рудской А.И.

2. Рабочей группе Координационного совета провести консультации с Минобрнауки России и работодателями по вопросу введения в России новой ученой степени, аналогичной зарубежной степени доктор

инженерии (EngD).

Ответственный: Боровков А.И.

Срок: 02.11.2017 г.

## **II. Организация приема в высшие учебные заведения на инженерные направления подготовки и специальности в 2018 году**

**(Чубик Петр Савельевич)**

Заслушав и обсудив доклад сопредседателя Координационного совета, ректора ТПУ П.С. Чубика, р е ш и л и :

1. Рекомендовать вузам, начиная с 2018-2019 учебного года, устанавливать базирующиеся на прогнозах Минобрнауки России минимальные проходные баллы, обеспечивающие повышение качества приема на инженерные направления подготовки и специальности при допустимых рисках невыполнения плана приема.

Ответственный: Рудской А.И.

Срок: 17.07.2017 г.

## **III. О разработке ФГОСЗ++ и примерных основных образовательных программ**

**(Пилипенко Сергей Александрович, Боровков Алексей Иванович,  
Юхин Сергей Семенович)**

Заслушав и обсудив доклад заместителя директора Департамента государственной политики в сфере высшего образования С.А. Пилипенко, проректора по перспективным проектам СПбПУ А.И. Боровкова и председателя федеральных УМО по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 29.00.00 «Технологии легкой промышленности» С.С. Юхина р е ш и л и :

1. Рабочей группе Координационного совета проанализировать процесс взаимодействия федеральных УМО, входящих в область образования «Инженерное дело, технологии и технические науки», с Советами по профессиональным компетенциям Национального совета при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям и подготовить предложения по его оптимизации.

Ответственный: Боровков А.И.

Срок: 14.06.2017 г.

2. Утвердить макет примерных основных образовательных программ для области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки» (Приложение).

3. Направить макет примерных основных образовательных программ для области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки» председателям федеральных УМО по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки».

Ответственный: Боровков А.И.

Срок: 24.05.2017 г.

4. Рабочей группе Координационного совета подготовить и передать в Департамент государственной политики в сфере высшего образования Минобрнауки России предложения по внесению изменений в приказ Минобрнауки России от 28.05.2014 № 594.

Ответственный: Боровков А.И.

Срок: 22.06.2017 г.

#### **IV. О развитии системы федеральных УМО**

**(Падалкин Борис Васильевич, Волков Андрей Анатольевич)**

Заслушав и обсудив доклады первого проректора МГТУ имени Н.Э. Баумана Б.В. Падалкина и ректора НИУ «Московский государственный строительный университет» А.А. Волкова, р е ш и л и :

1. Рабочей группе Координационного совета подготовить и передать в Департамент государственной политики в сфере высшего образования Минобрнауки предложения по внесению изменений в Типовое положение о федеральных учебно-методических объединениях в системе высшего образования.

Ответственный: Боровков А.И.

Срок: 30.06.2017 г.

2. Рекомендовать федеральным УМО осуществлять рецензирование учебных изданий с выдачей соответствующего заключения.

Ответственные: Боровков А.И.

Срок: 14.06.2017 г.

2. Президиуму и Рабочей группе Координационного совета разработать и утвердить Примерное положение о рецензировании учебной литературы.

Ответственные: Рудской А.И., Боровков А.И.

Срок: 15.10.2017 г.

4. Рабочей группе Координационного совета совместно с федеральным УМО в сфере высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 27.00.00 «Управление в технических системах» разработать проект Положения о порядке проведения экспертизы качества электронных образовательных ресурсов с целью создания механизмов вовлечения широкого круга вузов в активное использование онлайн-курсов, решения вопросов оценки качества онлайн-курсов и признания оценки результатов освоения таких курсов.

Ответственный: Боровков А.И.

Срок: 01.10 2017 г.

#### **V. Киберфизические системы – стандарты и подготовка кадров**

**(Агамирзян Игорь Рубенович)**

Заслушав и обсудив доклад вице-президента Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики» И.Р. Агамирзяна, р е ш и л и :

1. Принять к сведению заслушанную информацию.

**VI. Об обращениях в Координационный совет  
(Боровков Алексей Иванович)**

---

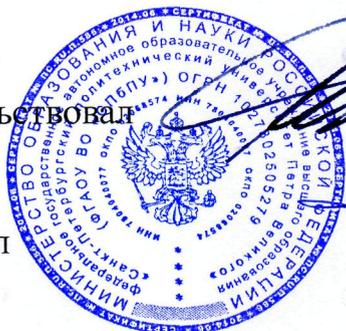
Заслушав и обсудив доклад ученого секретаря Координационного совета А.И. Боровкова, р е ш и л и :

1. Рабочей группе Координационного совета проанализировать предложения и представить председателю Президиума Координационного совета А.И. Рудскому проекты ответов на письма А.Б. Пичкура и А.И. Мирошникова.

Ответственные: Боровков А.И.  
Срок: 30.06.2017 г.

Председательствовал

Протокол вел



А.И. Рудской

А.И. Боровков